

## 2018 年度 外部アドバイザー委員会

実施日：2018 年 12 月 15 日（土）

時間：14：00-16：00

会場：日本大学文理学部 8 号館レクチャーホール

### 外部アドバイザー委員（敬称略）

磯崎 行雄	東京大学大学院総合文化研究科
加藤 碩一	国立研究開発法人産業技術総合研究所
金澤 直人	中央開発株式会社
黒沢 大陸	朝日新聞大阪本社
五関 利幸	株式会社パスコ
佐々木 和彦	応用地質株式会社
佐藤 尚弘	明治コンサルタント株式会社
瀬戸島 政博	公益社団法人 日本測量協会
田中 明子	国立研究開発法人産業技術総合研究所
千葉 達朗	アジア航測株式会社
中田 節也	防災科学研究所火山研究推進センター
中村 裕昭	株式会社 地域環境研究所
平田 大二	神奈川県立生命の星・地球科学博物館
藤井 敏嗣	NPO 法人環境防災総合政策研究機構 環境・防災研究所
吉田 健次	八千代エンジニアリング株式会社

### 地球科学科

竹内 真司	教授	学科主任・JABEE 委員長
中山 裕則	教授	幹事長
安井 真也	教授	副主任
山中 勝	教授	学務委員・達成度評価部会
高橋 正樹	教授	学習・教育目標部会
太田 真木	事務局	

### 議事内容

1. 主任挨拶
2. 大学と学部学科の現状について
3. JABEE の内外の動向
4. 就職状況と JABEE
5. 自由討議

## 2018年度 外部アドバイザー委員会 記録

### 1、主任挨拶

本日はお忙しい中お集まりいただき、まことに有難うございます。

さて、日本大学に関連した一連の報道、フェニックス事件については、ご迷惑をおかけしました。我々にはできることがなかなかないのですが、それ以降も体育、医学の不正などのニュースがあとを絶たず、今後の入試にかかる受験生の減少を受け、今後どうするか深刻な状況であります。当学科はユニークな学科なので、それほど影響はないかもしれませんが、いずれにしろ学部と連携し、この窮地を乗り越えるべく日々努力しております。本日は、また、学科では、再来年度、認定継続審査に向けて、来年度は本格的に準備に入ります。皆様の忌憚ないご意見を多くいただけたら、と思っております。どうぞよろしくお願いいたします。

ここで、外部アドバイザーのご退任の報告と、新規でご就任された方のご紹介をさせていただきます。

島村秀樹様が代表取締役社長ご就任につき、ご退任による後任として、株式会社パスコ 後関 利幸様、本日はご欠席ですが、国立研究開発法人産業技術総合研究所より、田中明子様、おふたりが新たに委員をお引き受けくださいました。どうぞよろしくお願いいたします。

最後に事務的なご連絡ですが、資料の最後に交通費のお振込みについて書面がございますので、ご記入等よろしくお願いいたします。また、今年度は初の試みですが、委員会終了後に懇親会の席を準備しておりますので、お時間に猶予のある方々には是非ご参加いただきたく、ご案内させていただきます。以上です。

出席者の自己紹介があった。(敬称略)

磯崎 行雄	東京大学大学院総合文化研究科
黒沢 大陸	朝日新聞大阪本社
五関 利幸	株式会社パスコ
佐々木 和彦	応用地質株式会社
千葉 達朗	アジア航測株式会社
中村 裕昭	株式会社 地域環境研究所
平田 大二	神奈川県立生命の星・地球科学博物館

竹内 今年度主任 兼 委員長

中山 幹事長

高橋 目標

村瀬 広報委員

安井 受け入れ、就職

山中 学務委員、達成度

## 1. 学部学科の現状（主任）

資料に基づき、今年度4月からの学科、学部のニュースとその影響について、現状が報告された。

オープンキャンパスの報告で来場者減少を受け、秋季については台風の影響もあるので、一概にフェニックス問題の影響とはいえないと説明があった。

前回ご指摘いただいたHPについては、授業での1年生に学科の魅力をきき、受験生に向けて発信していきたいと考えている（私案）。

（質疑応答）（▲=外部アドバイザー委員、▷=学科教員）

▲ ホームページの更新頻度については

▷ 2, 3か月に一度。トピックがあれば。

▲ 1か月に一度でも少ないのでは

▷ トピックがない

▲ トピックがなければ更新しなきゃいけないというわけではないから

▲ ホームページの私案について

ここにある項目をシリーズで更新していけばよいのでは

竹内 先生が何をやっているのか、載せたらいいという意見もあった

▲ 一か月に一度更新できる

▲ ひとつのトピックを

▲ ホームページにfacebookやSNSの「いいね」ボタンを設置してはどうか。

▲ 学部としてはイメージダウンだが、学科はそうでもないのだったら、情報発信していく必要がある

▲ 2, 3, 4年生にはアンケートをとらないのか。自校では授業改善アンケートを公開している。匿名だと、めちゃくちゃなことを書く。

▷ FD委員会があって、同様のものを行っている。

▲ いい授業についてアピールすることはできる

▲ 特別なカリキュラムとして、発信していくことが重要

▷ カリキュラムが難しい。地球科学は間口が広いので、矛盾をかかえている。

▲ 恐竜学は？

▷ 恐竜学に興味のある学生は多いが、現教員の分野のバランスもある。

▲ 80名の定員で、9名の専任教員、

▷ 教員が減らされて、将来を若い世代が考えないと

▷ 今後のカリキュラム編成をしているが、ベストは難しい。国立の受け皿としてもっともベターな、最善を目指して編成していくことを個人的には考えている

▷ ほかに何かあるか？

▲ 学生の出身地はどうか？

- ▷ 関東が多い。
- ▷ 付属生は全国から来ている。一般入試では関東近県が多い。

### 3. Jabee の内外の動向

資料に基づき、主任より、説明があった。

3年生になった時点で、コース制を導入している。Jabee コース対象者は従来（コース分け当時）GPA 上位 25%だったが、今年度、GPA2.5 とした。コースを選択する人数は、絶対数が変わらない。今後の課題である。また、審査の基準として 2019 年度基準となったが、JABEE 離れにあるので、簡略されたと思われる。

（質疑応答）

▲ 対象者中、選択者は上位なのか？

- ▷ 研究室で jabee 受け入れ人数を決めているので、研究室優先とする人がいる。
- ▷ 気象が人気で、優秀な人はそっちに行ってしまう

▲ jabee を選択するのに、GPA は意味ないのではないか？

- ▷ あまり GPA が低いと、やはりコース修了が難しくなる。

▲ 今年の 3 年生は、入試改革があったので、その影響もあるのでは？

- ▷ 今年の 3 年生だけの傾向である。
- ▷ 今年の入学者は偏差値が上がっている。

▲ 文系だけで入れる人数は？

- ▷ 特に枠があるわけではない。数 III を外して理科 1 科目とした。
- ▷ 入試方法によって定員があるが、えーっと。

▷ 半分は推薦で入学してくる。だいたい公立の小学校みたいだ。カリキュラムがあちらを立てればこちらが立たず状態。国立や早稲田に失敗した人が来てくれるとありがたい。多様なので、対策も多様にしていかないと。

▲ 東海大海洋と同等だったか？

- ▷ 今は立正大環境と併願してくる

### 4. 就職

資料に基づき、就職状況が報告された。今年度は、地質コンサルタント業界に就職を決めた学生が多かったことが報告された。

その中で、就職を決めても、3年間くらいで辞めていってしまう人が増えており、(会社に)入ってからのミスマッチがあって、続けられないことがある、という意見があった。

あるネットメディアに就職を希望する場合、大手メディアで 3 年くらい実務経験してこないといけないという話もあり、民間会社も苦労しているという話があった。

(質疑応答) (▲=外部アドバイザー委員、▷=学科教員)

▷キャリア教育を低学年で始め、意識を高めているが。。。

▲インターンがミスマッチを防ぐために、重要になってきている。

▷インターンに時間を取られると、授業が成り立たないし、4年になると「卒論」だけになり授業をとらなかつたり、卒論すらまじめにやらなかつたりする。

▲ワンデイインターンをやるようになった。専門を学んできて、希望を聞いても、それに見合った職を与えられることはそうないので

▲全体でインターンシップに行く人数は

▷把握できていない

▲学科として、インターンシップも経験して就職を考えられる学科として、発信するのはどうか？

▷インターンシップを経験して、就職してくる学生は多いのか？

▲工学部では、1単位になるので、ほぼ。理学部では少ない。理学部でも、経験してくる学生が多い。

▷インターンシップで道德教育のようなことはするのか

▲技術者倫理は必ずやる

▷データねつ造とか倫理に関する授業は日大ではあるか

▲「倫理学1」については、文系も半分くらい履修するのだが、文系も興味をもっている80名くらいいる

▷「自主創造の基礎2」で、卒業生の話を聞くというのもやっている。

#### 4 自由討議 (▲=外部アドバイザー委員、▷=学科教員)

▷現状の大学の問題について、追加で皆様からご意見ありますか？外部から見て、一連の日大の状況はどうか？

▲補助金の凍結ニュース、溶解したというニュースがないが

▷志願者数も減っていて、補助金もなくなったら、経営破綻になる

▷補助金をもらうな、と言っているが、それには縮小していかなければならない

▷社会に対しての利益率が低い。青学だと利益率が高い。

▲ディプロマ・ポリシーなどはいつから？

▷昨年度から、DP、CP,AP を作成した

目標に対して説明があったが、今は簡略化している

▷今は、学部全体でのポリシーを統一して作られている

▷そろそろ時間ですが、他に何か質問等あるか？

▲付属校で「地学」を学んでくる人はいるのか

▷ほとんどなく、基礎地学はやっているが、地学はないのが現状である

以上